

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201537268

Spol: M

Datum rođenja: 25.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 4201255753

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubračići SI (GZW): 269 / 807

Rang po polubračići ESI (OEZW): 130 / 807

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	78	122	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	108	-1	43
	fitnes	g	122	0	83	117	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	84	118	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	8	-40	79	135	-26	45
	dnevna kol. masti	g	11.6	-0.7	79	8.8	-1.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0.2	78	10.8	0.8	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.01	79	0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.02	78	0.07	0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	107	-1	44
	randman	g	109	1	76	111	-1	43
	klase mesa	g	101	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	109	-1	43
	perzistencija	g	107	0	79	105	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	84	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	80	109	0	45
	protok mlijeka	g	94	-1	86	96	-1	46
	mastitis	g	103	-1	64	108	-1	40
	ciste	g	103	0	68	105	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	94		66	93		41
6.Plodnost	plodnost	g	125	0	73	119	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	101	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	99	-1	44
	vitalnost	g	106	1	71	101	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	109	1	68	109	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	103	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	72	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	110	0	83	111	-1	46
	visina križa	g	103	0	79	104	-1	45
	duljina leđa	g	104	0	74	106	0	43
	širina zdjelice	g	99	-1	73	101	-1	43
	dubina trupa	g	101	0	72	101	-1	43
	položaj zdjelice	g	103	-1	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	109	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	76	107	0	44
	putice	g	100	-1	71	103	-1	43
	visina papaka	g	105	0	63	104	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	83	-1	73	89	1	43

Životni broj: **HR 6201537268**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.07.2022**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **269 / 807**
 MG: **A2A2 F1M+- AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 4201255753**

Datum rođenja: **25.04.2022**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **130 / 807**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	109	0	44
	susp. ligament	g	102	1	70	96	0	42
	dubina vimena	g	113	-1	79	114	-1	45
	duljina sisa	g	94	0	82	96	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	103	1	86	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	78	97	0	44
	čistoća vimena	g	96	0	73	99	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		73	98		43

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
 d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2508 i 2504
 R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima